



Raffaele Francesco Mancino

Data di nascita: 28/08/1995

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

CONTATTI

✉ raffaelefrancesco.mancino@gmail.com

ESPERIENZA LAVORATIVA

11/2020 - ATTUALE – Bari, Italia

Sviluppatore di software

CyberSecurity S.r.l.

Frontend Engineer

Consultant for: EnelX BTM Team, Enel - EnergyServices BU, Enel - Multi Year Planning, Enel - GPG Adoption Suite

- Angular 10
- Angular Material
- NgRx
- RxJS
- NgBootstrap
- Ng2Charts
- Chart.js
- DHTMLX Chart
- DHTMLX Gantt
- Moment.js

Mobile App Engineer

- Mobile Hybrid app con Ionic (Capacitor e Apache Cordova)

Backend Engineer

- Java EE
- JasperReports
- Spring
- Docker
- Kubernetes

2017 - ATTUALE

Sviluppatore Software

Sviluppo software in affiancamento ad un freelancer

06/2020 - 11/2020 – Mola di Bari, Italia

Tirocinante Sviluppatore di applicazioni per dispositivi mobili

Sitael S.p.a

- Collaborazione nell'integrazione di API ai servizi Backend
- Bug fixing e sviluppo di features nel app ESB
- Sviluppo in java e utilizzando varie librerie
- Integrazione servizi BLE

2017 - 2018

Docente

Università della terza età e del tempo libero

Docente di Informatica Base

Indirizzo Gioia del Colle, Italia

2016 - 2017

Docente

Università della terza età e del tempo libero

Docente di Informatica Base

Indirizzo Gioia del Colle, Italia

2015 - 2016

Docente

Università della terza età e del tempo libero

Docente di Informatica Base

Indirizzo Gioia del Colle, Italia

2014 - 2015

Docente

Università della terza età e del tempo libero

Docente di Informatica Base

Indirizzo Gioia del Colle, Italia

22/01/2013 - 15/04/2013

Stagista

NEALOGIC

- Debug gestionale aziendale
- Video presentazione del gestionale

Impresa o settore Servizi Di Informazione E Comunicazione | **Indirizzo** Modugno, Italia | **Sito Internet** <https://www.nealogic.it/index.php>

03/08/2012 - 30/08/2012

Stagista

RIVAMARINA RESORT

Impresa o settore Servizi di alloggio e di ristorazione | **Indirizzo** VIA DELLA PINETA, 72012, Carovigno, Italia

22/01/2012 - 15/04/2012

Stagista

MV LINE s.p.a.

- Procedure di archiviazione dei documenti
- Preparazione e fatturazione mensile
- Operazioni di prima nota sia a livello teorico che pratico utilizzando il gestionale aziendale

Impresa o settore Attività manifatturiere | **Indirizzo** Acquaviva delle Fonti, Italia | **Sito Internet** <http://www.mvline.it/>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

06/2021 - ATTUALE - Italia

Esame di Abilitazione Professione dell'Ingegnere

Albo degli ingegneri

Indirizzo Italia

08/2018 - 01/2021

● **Dottore in Ingegneria Informatica Magistrale**

Politecnico di Bari

Sviluppo di un applicativo Android per la navigazione con veicoli leggeri

Utilizzo di:

- Kotlin
- Android Jetpack
- Lib. HERE per le api delle mappe

Voto finale 110/110 e Lode | **Tesi** Sviluppo di un applicativo di navigazione smartphone

01/08/2018

● **IELTS Academic**

2013 - 2017 - Bari, Italia

● **Dottore in Ingegneria Informatica e dell'Automazione**

Politecnico di Bari

Con voto finale di: 103/110

Indirizzo Bari, Italia

13/07/2014 - Londra

● **Trinity College London Grade 7**

Trinity College London

Il candidato può:

- Comprendere discorsi complessi ed estesi su argomenti riguardanti la famiglia
- Comunicare con spontaneità in conversazioni estese dando descrizioni chiare, esprimendo e spiegando punti di vista sugli argomenti più generali
- Avviare, mantenere e concludere discorsi con un effettivo turn-talking
- Dimostrare un linguaggio sufficientemente ampio per produrre un discorso, usando frasi complesse e senza ricercare le parole.

Indirizzo Londra

24/03/2014

● **Certificato ECDL**

AICA, ECDL Foundation

23/02/2014 - 27/02/2014 - Londra

● **Certificate of Attendance**

ISIS Greenwich

Indirizzo Londra

2008 - 2013 - Acquaviva delle Fonti, Italia

● **Ragioniere Programmatore**

Istituto Tecnico Commerciale C.Colamonic

Con voto finale di: 100/100

Indirizzo Acquaviva delle Fonti, Italia | **Campo di studio** Commercio e amministrazione

08/11/2013 - 14/11/2013 - Acquaviva delle Fonti, Italia

Partecipazione progetto Comenius 2013-2014

IISS "C.COLAMONICO - N.CHIARULLI"

Comparison study of different kinds of humour in several European countries

Indirizzo Acquaviva delle Fonti, Italia

27/04/2013 – 02/05/2013 – Acquaviva delle Fonti, Italia

Progetto Comenius 2012-2013

IISS "C.COLAMONICO - N.CHIARULLI"

Indirizzo Acquaviva delle Fonti, Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto
B2

Lettura
B2

Produzione orale
B2

Interazione orale
B2

Scrittura
B2

COMPETENZE PROFESSIONALI

Linguaggi di Programmazione

- C
- C++ (arduino)
- C++
- PHP
- Java
- Javascript
- Typescript
- Node.js
- Python

Cenni di Go e Rust

Framework e Librerie

Framework:

- Yii2 (PHP)
- Hadoop
- Sailsjs (Node js)
- Nestjs (Node js)
- Angular
- Vue.js
- React
- Ionic
- React Native
- Spring (Java) - Hibernate (Java DAL)
- Electron (Node.js + frontend web)
- Django

Librerie:

- JQuery
- RxJS
- NgRx
- Bootstrap
- NgBootstrap
- Ng2Charts

- Chart.js
- DHTMLX Chart
- DHTMLX Gantt
- Moment.js
- Capacitor
- PrimeNG
- JasperReports
- Handlebars.js
- EJS

Altre Tecnologie:

- Docker
- Kubernetes
- Microservizi

Agile Tools:

- Jira
- Bitbucket
- Bamboo
- Confluence

Competenze Generali

Buona conoscenza dei comandi POSIX e nell'uso dei sistemi operativi aventi come kernel Linux.

Buona padronanza nell'uso di Microsoft Windows.

Conoscenza di GIT come "Sistema di controllo di versione", sia in locale che in remoto, e anche da riga di comando.

Buona conoscenza di database relazionali come MySQL.

Conoscenza di framework per la realizzazione di applicazioni native per smartphone in javascript (React Native)

Conoscenza di Arduino, Raspberry pi per la realizzazione di prototipi

Realizzazione di gestionali client-server attraverso l'uso del framework yii2:

- Gestionale UNAE (frontend wordpress e backend yii2)
- Gestionale per Eximia MyTouch, per la gestione di un centro estetico, preventivi e definizione delle attività da svolgere con il loro macchinario per l'estetica
- Gestionale 21Consulting, per la condivisione di documenti tra cliente e studio legale, implementazione di un sistema RBAC
- Gestionale "Panificiosanpietro" per l'invio automatico degli ordini, DDT, copia ordine, consegna e evasione ordine.

Realizzazione di applicazioni mobile cross platform con framework come Ionic e React Native:

- E-Bike (React Native) :- App per il controllo di una e-bike tramite BLE e per controllo di velocità e parametri del veicolo (stato batteria, ultima manutenzione, km fatti) con invio dei dati raccolti su un gestionale per la pianificazione delle manutenzioni (progetto universitario di Ingegneria del Software Avanzato)
- App per pizzerie e ristoranti per la prenotazione da smartphone (con aggiunta di un backoffice per l'inserimento dei menu)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Raffaele Francesco Mancino

Gioia del colle, 14/09/2022

Raffaele Francesco
Mancino